

2025杰出青年科学基金项目-化学科学组（1月19日 陕西省科技资源统筹中心四楼M07）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0199	盘状液晶聚合物的设计合成与功能调控	慕斌	西北工业大学	1月19日四楼M07答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0342	激发态动力学行为调控和荧光传感应用	刘太宏	陕西师范大学	1月19日四楼M07答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0471	数据驱动的含能材料燃烧化学	李海建	西安近代化学研究所	1月19日四楼M07答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0072	非贵金属电催化材料表界面结构CVD调控	范修军	西安交通大学	1月19日四楼M07答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0011	阳离子无序富锂岩盐正极材料相调控、性能优化及固态电解质匹配特性研究	苏庆梅	陕西科技大学	1月19日四楼M07答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0270	光电功能有机硼	纪雷	西北工业大学	1月19日四楼M07答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0010	面向极端条件能量存储转换的杂化氮唑框架体系	黄文欢	陕西科技大学	1月19日四楼M07答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0357	功能复合型金属簇基超分子的组装及其光催化CO ₂ 还原性能	白莎	西北大学	1月19日四楼M07答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0353	阴离子和金属阳离子协同配位手性四面体笼的合成与其性质研究	杨栋	西北大学	1月19日四楼M07答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0134	团簇谱学精密测量及团簇材料与器件的构建	侯高垒	西安交通大学	1月19日四楼M07答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0062	基于有机荧光探针的农业与生命分析化学	袁茂森	西北农林科技大学	1月19日四楼M07答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0424	蛋白质翻译后修饰电化学发光传感分析新方法的研究	李延	西北大学	1月19日四楼M07答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0432	MOF基材料光催化热化学	夏正强	西北大学	1月19日四楼M07答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0133	生物质钠电硬碳负极材料量产化关键技术与装备	段培高	西安交通大学	1月19日四楼M07答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0390	生物质增值催化转化基础研究	李宇亮	长安大学	1月19日四楼M07答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0013	低温可自愈一体化多层级纸基超电容能源器件基础问题与关键技术	熊传银	陕西科技大学	1月19日四楼M07答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0427	单晶胞厚度纳米片分子筛的结晶机理及催化性能研究	郝青青	西北大学	1月19日四楼M07答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0457	固态化学储氢过程强化及其高效装备	吴震	西安交通大学	1月19日四楼M07答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0309	天然产物合成中氧化酶的催化机制精准探析及高效生物催化合成应用	陈希	西北大学	1月19日四楼M07答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0058	光学分子探针的设计及其肿瘤精准诊疗的研究	张象涵	西安电子科技大学	1月19日四楼M07答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0396	基于时空解耦的高温氧化还原催化剂表界面动态变化机制和催化作用	朱燕燕	西北大学	1月19日四楼M07答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0463	煤基柴油定向加氢转化制航空煤油基础	周文武	西安科技大学	1月19日四楼M07答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0023	光催化海（湖）水中的铀还原成二氧化铀的相关基础理论研究	强涛涛	陕西科技大学	1月19日四楼M07答辩室

2025杰出青年科学基金项目-数理科学组（1月19日 陕西省科技资源统筹中心四楼M08）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0405	场景动态感知与能力泛化的新一代无线通信技术研究	薛江	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0448	等离子体物理中非线性偏微分方程的高效数值方法研究	郭士民	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0157	机器学习中的统计学习理论	胡婷	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0327	代数编码及其应用	衡子灵	长安大学	1月19日四楼M08答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0181	动态椭球域曲线曲面建模理论及应用	胡钢	西安理工大学	1月19日四楼M08答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0156	传染病防控的数学基础与关键技术	祖建	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0192	多尺度随机微分方程理论及应用	裴斌	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0165	光场的多维度调控及其成像应用研究	李鹏	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0323	电磁虚动量辅助的光镊技术	徐孝浩	中国科学院西安光学精密机械研究所	1月19日四楼M08答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0191	表面等离激元调控与光集成器件	陆华	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0268	新材料铌酸钾钠无铅压电陶瓷轻型大功率水声换能器研究	何正耀	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0069	多模式量子光学及量子传感	蔡寅	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0349	宽分辨谱域大俘获角阿秒条纹相机	王超	中国科学院西安光学精密机械研究所	1月19日四楼M08答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0044	星载可展开智能复合材料结构成形机理与服役环境下多尺度失效机制研究	叶俊杰	西安电子科技大学	1月19日四楼M08答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0214	转子振动的能量特性研究	杨永锋	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0332	高强-塑梯度纳米金属的微结构调控与变形机制研究	侯兆阳	长安大学	1月19日四楼M08答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0150	弯型碱金属高温热管传热机理及堆内适用性研究	王成龙	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0143	核用铝合金氢脆行为研究	公维佳	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0211	力学反作用下高场超导磁体磁通跳跃机制和抑制方案	薛存	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0209	飞行器转捩-湍流预测方法和减阻优化设计及流动控制研究	徐家宽	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0393	横向射流促进火焰加速及爆震起爆特性的研究	王治武	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0117	超大尺度航天结构动力学与控制	韩飞	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0145	复杂载荷下大型柔性航天器结构的随机动力学与控制	谷旭东	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
24	17:20至17:40	S2025-JC-JQ-0045	轻质多孔结构冲击动力学	张建勋	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
25	17:40至18:00	S2025-JC-JQ-0217	大型航天结构动力学与振动控制	张硕	西北工业大学	1月19日四楼M08答辩室
26	18:00至18:20	S2025-JC-JQ-0397	基于C60分子基元的杂化分子磁体的调控及物性测量	高健智	陕西师范大学	1月19日四楼M08答辩室
27	18:20至18:40	S2025-JC-JQ-0088	金属富勒烯基功能器件的理论研究	杨涛	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
28	18:40至19:00	S2025-JC-JQ-0097	基于铁磁应变玻璃模量调控的高灵敏磁致伸缩材料研究	王宇	西安交通大学	1月19日四楼M08答辩室
29	19:00至19:20	S2025-JC-JQ-0399	金属/半导体表界面电子结构调控及其电荷传输行为的研究	朱刚强	陕西师范大学	1月19日四楼M08答辩室

2025杰出青年科学基金项目-生命科学组（1月19日 陕西省科技资源统筹中心四楼M09）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0064	天然源农药分子的发现研究	徐功	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0059	小麦与条锈菌互作中的营养竞争与调控	刘杰	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0063	硫化氢提高番茄弱光耐受性的分子机制	李积胜	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0193	蛋白糖基化修饰调控种子萌发	舒凯	西北工业大学	1月19日四楼M09答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0041	秦岭植物多样性起源与演化历史研究	李忠虎	西北大学	1月19日四楼M09答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0456	小麦基因组学及其抗逆种源创新	聂小军	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0257	孕穗期干旱胁迫下亚精胺对小麦小花发育结实的调控及其生理机制	刘杨	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0114	MdNAC029调控苹果果实酸度的分子遗传机制	马百全	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0290	苹果MdAUX1介导生长素极性运输调控不定根发生的分子机制	毛江萍	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0461	秦巴植物活性先导分子的高效发现及改善阿尔茨海默病研究	汤江江	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0321	新颖结构天然产物农药分子先导挖掘与功能评价	田向荣	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0417	旱地冬小麦品种磷效率差异的植物-土壤-微生物互作机制	刘金山	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0215	全球变化背景下秦岭典型森林生态功能维持与提升机制	原作强	西北工业大学	1月19日四楼M09答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0265	根瘤共生信号调控豆科牧草磷硫稳态的分子机制	刘金隆	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0419	葡萄酒/果酒风格发掘、固化与靶向调控	孙翔宇	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0259	肉牛杂种优势形成的遗传与表观遗传机制解析	任刚	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0264	家禽脂代谢营养调控	刘艳利	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0420	浸泡疫苗调控鲤皮肤免疫机制研究	朱斌	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0402	川金丝猴个性倾向的行为策略研究	赵海涛	陕西省动物研究所	1月19日四楼M09答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0022	不同泌乳期羊乳磷脂酰胆碱动态变化分子机制研究	贾玮	陕西科技大学	1月19日四楼M09答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0366	凝胶支架特性对干细胞行为的影响机制及培养肉的创制	冯宪超	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0394	肉类预制菜典型品质趋变机制及其调控关键技术的创制	詹萍	陕西师范大学	1月19日四楼M09答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0358	细菌分泌系统新功能及与宿主相互作用机制研究	徐磊	西北农林科技大学	1月19日四楼M09答辩室
24	17:20至17:40	S2025-JC-JQ-0086	基于单细胞多组学与临床指标建立骨关节炎风险预测模型与辅助诊疗	郭燕	西安交通大学	1月19日四楼M09答辩室
25	17:40至18:00	S2025-JC-JQ-0412	干预腹膜间皮-间质转化的水凝胶给药系统用于术后腹膜转移和腹腔粘连的 协同治疗	王珂	西安交通大学	1月19日四楼M09答辩室
26	18:00至18:20	S2025-JC-JQ-0425	O-GlcNAc修饰与造血稳态	李想	西北大学	1月19日四楼M09答辩室
27	18:20至18:40	S2025-JC-JQ-0343	连续风险决策中后悔经验的作用及其神经机制	刘志远	陕西师范大学	1月19日四楼M09答辩室

2025杰出青年科学基金项目-地球科学组（1月20日 陕西省科技资源统筹中心四楼M07）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0187	基于多模态遥感影像的湿地精细变化检测方法研究	吕志勇	西安理工大学	1月20日四楼M07答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0352	面向冰川与冻土分布监测中深度学习理论与方法	姜博	西北大学	1月20日四楼M07答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0429	极端气候干旱对秦岭地区天然林树木生长和碳收支影响	徐国保	西北大学	1月20日四楼M07答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0387	高光谱图像空谱特征智能化提取与伪装目标检测关键技术研究	赵晓枫	中国人民解放军火箭军工程大学	1月20日四楼M07答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0440	高寒区道路工程服役性能演化机理与韧性提升技术	金龙	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	1月20日四楼M07答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0345	极端气候扰动下的黄河流域生态系统韧性演变规律与影响机理	刘宪锋	陕西师范大学	1月20日四楼M07答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0436	数字化驱动乡村人才与产业振兴的微观机制与优化路径	殷江滨	陕西师范大学	1月20日四楼M07答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0015	高山峡谷区重大滑坡隐患综合遥感识别与智能预测	杨成生	长安大学	1月20日四楼M07答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0151	强波阻抗界面下地震信号智能表征与解释	刘乃豪	西安交通大学	1月20日四楼M07答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0140	秦岭树木近年生长衰退机理及历史气候背景研究	李强	西安交通大学	1月20日四楼M07答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0442	页岩油CO2吞吐多尺度流-固-化耦合作用机理与表征	高辉	西安石油大学	1月20日四楼M07答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0007	黄土高原表征气候变化和人类活动的耦合指标研究 -以晚全新世为例	刘金召	中国科学院地球环境研究所	1月20日四楼M07答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0060	鄂尔多斯盆地内部走滑断裂发育机制及其矿产赋存效应	黄雷	西北大学	1月20日四楼M07答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0367	中国西北地区极端天气事件过程中降水-水汽同位素组成特征及机制研究	邢萌	中国科学院地球环境研究所	1月20日四楼M07答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0426	碳酸岩-碱性岩型铀-钍矿床成因研究	宋文磊	西北大学	1月20日四楼M07答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0438	黄河流域中段煤矿区顶板砂岩含水层水平孔劈裂注浆减水技术	王皓	中煤科工西安研究院（集团）有限公司	1月20日四楼M07答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0006	陆生蜗牛与黄土高原天气尺度降水特征重建研究	董吉宝	中国科学院地球环境研究所	1月20日四楼M07答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0073	非欧框架下油气地球物理智能探测	王治国	西安交通大学	1月20日四楼M07答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0413	湖泊生物分子标志物与气候环境变化	姚远	西安交通大学	1月20日四楼M07答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0061	寒武纪古海洋温度古气候及其与生命大爆发关联性研究	陈延龙	西北大学	1月20日四楼M07答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0003	黄土高原深层土壤微生物介导的碳汇效应	杨阳	中国科学院地球环境研究所	1月20日四楼M07答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0051	侵蚀退化坡耕地多目标协同提升的生态化调控	张凤宝	西北农林科技大学	1月20日四楼M07答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0361	陕北地区人工林草生态系统固碳增汇潜力及技术研究	韩新辉	西北农林科技大学	1月20日四楼M07答辩室
24	17:20至17:40	S2025-JC-JQ-0391	黄土动力灾害形成机理及其防控技术研究	王新刚	西北大学	1月20日四楼M07答辩室

2025杰出青年科学基金项目-材料科学组（1月20日 陕西省科技资源统筹中心四楼M08）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0286	碳基复合材料电磁性能调控及吸波抗氧化机理	贾瑜军	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0200	水系储能材料与器件	王建淦	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0135	极端环境超高温陶瓷基复合材料的制备与性能研究	冯涛	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0126	高温超宽频吸波夹层陶瓷基复合材料	范晓孟	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0121	二维材料多尺度构建及表面增强拉曼光谱增强机制	党阿磊	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0450	高效CsPbI ₃ /晶硅叠层太阳能电池研究	刘治科	陕西师范大学	1月20日四楼M08答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0170	碳基能源材料设计构建及其混合电容储能机制研究	杨卷	西安交通大学	1月20日四楼M08答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0216	复杂热力环境下抗烧蚀C/C复合材料组分结构调控与服役稳定性研究	张佳平	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0283	微纳米生物活性玻璃与再生医学	雷波	西安交通大学	1月20日四楼M08答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0166	基于结构化液体容器的干细胞扩增研究	李晓光	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0186	防护材料研发与应用	汤玉斐	西安理工大学	1月20日四楼M08答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0120	程序化药控系统用于肿瘤免疫/代谢治疗	戴亮亮	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0164	有机光伏活性层溶液的物理凝胶行为及稳定性调控	周科	西安交通大学	1月20日四楼M08答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0203	柔性医用材料与健康电子器件	王腾蛟	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0036	绿色石墨烯/聚合物基自润滑复合材料的强韧化设计与性能研究	宋浩杰	陕西科技大学	1月20日四楼M08答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0092	面向农业光伏应用的柔性透明有机太阳能电池研究	闫晗	西安交通大学	1月20日四楼M08答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0094	金属催化位点局域电子态调控	戴正飞	西安交通大学	1月20日四楼M08答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0081	基于丰产元素的液态金属储能电池关键技术	宁晓辉	西安交通大学	1月20日四楼M08答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0012	偏析自钝化增强WTi-SiO2/SiO2光热涂层高温稳定性及其热强化机制	王成兵	陕西科技大学	1月20日四楼M08答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0274	超常条件下液态金属物理研究	闫娜	西北工业大学	1月20日四楼M08答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0068	二维杂环多孔聚合物	金尚彬	西安交通大学	1月20日四楼M08答辩室

2025杰出青年科学基金项目-工程1组（1月20日 陕西省科技资源统筹中心四楼M09）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0154	先进航空器复杂界面热质传递及智能调控	汪辉	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0239	抗震韧性结构智能评估方法研究	门进杰	西安建筑科技大学	1月20日四楼M09答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0131	新型高性能纳米TiB2p/Al-Gd基中子屏蔽材料制造过程控制研究	刘志伟	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0082	局部加载变形协调下的渐进成形摩擦机理及应用	张大伟	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0196	基于超临界流体的光热催化体系及其过程机制研究	师进文	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0285	人体组织功能化仿生设计与制造	王玲	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0246	湖库型水源污染控制与近自然修复机制研究	张海涵	西安建筑科技大学	1月20日四楼M09答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0449	金属离子电池的先进制造关键技术与理论研究	孙孝飞	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0043	微波无线传能系统的机电耦合机理与设计方法	宋立伟	西安电子科技大学	1月20日四楼M09答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0042	柔性“仿生”纤维CFRP共形感测理论与设计方法	李楠	西安电子科技大学	1月20日四楼M09答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0282	太阳能制氢能质传输与转化机制	陈玉彬	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0335	旱区水文演化机理与水资源适应性管理	张洪波	长安大学	1月20日四楼M09答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0054	二氧化碳驱油与埋存协同优化调控机理	黄兴	西安石油大学	1月20日四楼M09答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0083	面向新型粉末发动机的密相燃料可控输运与多相掺混组织技术研究	张海滨	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0229	气冷技术影响单晶涡轮叶片动力特性的机理与分析方法	连业达	西北工业大学	1月20日四楼M09答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0155	太阳能高效光热化学转化理论与机制	谢涛	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0177	重复频率雪崩光电导开关的工作机理和稳定性研究	徐鸣	西安理工大学	1月20日四楼M09答辩室
18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0284	强化有机工质相变传热原理与技术	冀文涛	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0331	富水黄土隧道水平旋喷注浆超前支护的力学机理与控制方法	王志丰	长安大学	1月20日四楼M09答辩室

20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0109	多源信息融合算法用于增材制造故障智能预测	吕锐婵	西安电子科技大学	1月20日四楼M09答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0098	航天低温阀门用超低摩擦碳基薄膜材料与技术	杨雷	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0468	陕北地下采空区煤自燃固废充填防火与微生物固碳协效调控技术研究	肖旻	西安科技大学	1月20日四楼M09答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0322	高效灵活超临界CO2循环发电关键技术	张一帆	西安热工研究院有限公司	1月20日四楼M09答辩室
24	17:20至17:40	S2025-JC-JQ-0158	高温烟气能质利用与装备安全	梁志远	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
25	17:40至18:00	S2025-JC-JQ-0096	基于原位再生电极的自修复型电化学水处理系统构建与运行机制研究	徐浩	西安交通大学	1月20日四楼M09答辩室
26	18:00至18:20	S2025-JC-JQ-0469	荷电活化水雾磁场导流与灭火特性研究	张玉涛	西安科技大学	1月20日四楼M09答辩室
27	18:20至18:40	S2025-JC-JQ-0363	天然气重卡热电余热回收系统整车匹配机制与性能优化研究	陈昊	长安大学	1月20日四楼M09答辩室

2025杰出青年科学基金项目-工程2组（1月20日 陕西省科技资源统筹中心三楼M05）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0294	L0正则化结构损伤识别模型的理论等价模型研究	宋学力	长安大学	1月20日三楼M05答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0403	精密数控机床热稳定性设计与智能优化方法	施虎	西安交通大学	1月20日三楼M05答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0318	航空发动机整体叶盘双激光热-力耦合修复机理研究	聂祥樊	中国人民解放军空军工程大学	1月20日三楼M05答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0430	钢铁烧结低温复杂烟气多污染物协同减排	任山	西安交通大学	1月20日三楼M05答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0195	多相流、多场耦合下复合材料强电磁力学行为	王富生	西北工业大学	1月20日三楼M05答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0295	绿色铝电解及废阴极资源化高值利用	方钊	西安建筑科技大学	1月20日三楼M05答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0176	数字孪生驱动下的土石堤坝溃决双源耦合预警系统架构研究	任杰	西安理工大学	1月20日三楼M05答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0249	多高层钢结构抗倒塌极限状态理论及设计方法研究	钟炜辉	西安建筑科技大学	1月20日三楼M05答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0198	水下信息跨介质无线传输技术	王宏磊	西北工业大学	1月20日三楼M05答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0297	亚纳米限域通道膜多目标离子分离与废水资源能源化处理	王璉	西安建筑科技大学	1月20日三楼M05答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0473	氢气爆炸动力学及其抑爆技术	王秋红	西安科技大学	1月20日三楼M05答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0139	水下航行器振动噪声控制	高南沙	西北工业大学	1月20日三楼M05答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0247	基于多维度影响因素下的膜污染提升理论及其应用研究	苗瑞	西安建筑科技大学	1月20日三楼M05答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0077	AI赋能的气冷涡轮叶片多物理场耦合优化与多源不确定性量化方法研究	宋立明	西安交通大学	1月20日三楼M05答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0208	超临界二氧化碳联合系统建模与耦合传热研究	谢公南	西北工业大学	1月20日三楼M05答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0223	电子装备“组装-检测-返修”多工序全流程质量智能分析方法	常建涛	西安电子科技大学	1月20日三楼M05答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0414	用于超高速撞击过程闪光照相的数十千伏单轴多脉冲 X射线源研究	张鹏飞	西北核技术研究院	1月20日三楼M05答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0066	多功能调控超结构异质融合增材制造	梁庆宣	西安交通大学	1月20日三楼M05答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0364	西部高海拔区特征环境驱动下混凝土性能调控及多尺度损伤劣化动力特性研究	田威	长安大学	1月20日三楼M05答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0269	固定翼电动无人机分布式电推进系统提能增效关键技术研究	皇甫宜耿	西北工业大学	1月20日三楼M05答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0236	超声诱导界面配位资源化焦化废水中高浓酚的机制研究	王根	西安建筑科技大学	1月20日三楼M05答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0127	面向航空极端恶劣环境高可靠直驱机电作动系统的协同优化和控制技术	杜锦华	西安交通大学	1月20日三楼M05答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0474	煤矿井下环境对工人肠道菌群稳态失衡作用机理及干预研究	李磊	西安科技大学	1月20日三楼M05答辩室
24	17:20至17:40	S2025-JC-JQ-0437	绿色低碳装配式混凝土结构性能与调控	刘喜	长安大学	1月20日三楼M05答辩室
25	17:40至18:00	S2025-JC-JQ-0272	基于固-气相变的电机温升调控方法研究	汪远林	西北工业大学	1月20日三楼M05答辩室

2025杰出青年科学基金项目-信息1组（1月21日 陕西省科技资源统筹中心三楼M05）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0100	钙钛矿室内光伏技术	董化	西安交通大学	1月21日三楼M05答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0470	大不确定性影响下变构型高超声速飞行器全域一体化智能增强控制方法研究	秦伟伟	中国人民解放军火箭军工程大学	1月21日三楼M05答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0313	天地一体化遥感智能协同解译方法研究	杨鹏飞	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0303	基于大语言基座模型的长周期持续学习研究	程德	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0024	生成式大模型的安全对齐研究	牛振兴	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0374	6G无线通信感知一体化目标感知方法研究	杨明磊	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0325	基于微纳结构的光场调控与应用	王国玺	中国科学院西安光学精密机械研究所	1月21日三楼M05答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0095	基于无线感知的复杂场景交互行为分析与泛化技术研究	丁菡	西安交通大学	1月21日三楼M05答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0020	云数据安全	苗银宾	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0204	多臂机器人在轨精细作业的操作技能自主发育与安全控制	王明明	西北工业大学	1月21日三楼M05答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0324	单光子灵敏超快成像器件	王兴	中国科学院西安光学精密机械研究所	1月21日三楼M05答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0206	面向开放环境无人移动平台的可解释目标识别技术	魏巍	西北工业大学	1月21日三楼M05答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0028	通用桌面交互智能体的交互式学习机制研究	朱光明	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0451	开放场景下智能感知模型泛化性能提升方法研究	许鹏飞	西北大学	1月21日三楼M05答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0089	基于图表示学习的社交媒体网络大数据治理方法研究	王晨旭	西安交通大学	1月21日三楼M05答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0163	功能性近红外光敏剂激发态动力学行为调控	胡文博	西北工业大学	1月21日三楼M05答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0373	基于非平衡多模态数据融合的消化道肿瘤辅助诊断技术研究	谢飞	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0221	面向通用场景理解的多模态多任务协同大模型技术研究	张强	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0447	碳化硅基电子器件及可靠性	宋庆文	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0188	面向协作式自动驾驶场景的车联网安全关键技术研究与应用	赖成喆	西安邮电大学	1月21日三楼M05答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0038	新型非易失器件与芯片	刘艳	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0410	机动平台分布式雷达协同探测关键技术与应用研究	杨剑	中国人民解放军火箭军工程大学	1月21日三楼M05答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0472	基于类免疫的攻击检测与主动防御技术研究	李腾	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
24	17:20至17:40	S2025-JC-JQ-0261	超稳激光及其应用	许冠军	中国科学院国家授时中心	1月21日三楼M05答辩室
25	17:40至18:00	S2025-JC-JQ-0039	极端温度环境应用全SiC基集成电路研究	张艺蒙	西安电子科技大学	1月21日三楼M05答辩室
26	18:00至18:20	S2025-JC-JQ-0404	雷达目标识别模型共性漏洞挖掘与物理模型引导的对抗样本生成技术	彭勃	中国人民解放军国防科技大学试验训练基地	1月21日三楼M05答辩室
27	18:20至18:40	S2025-JC-JQ-0173	低功耗模拟前端集成电路技术	佟星元	西安邮电大学	1月21日三楼M05答辩室
28	18:40至19:00	S2025-JC-JQ-0355	飞秒光纤激光器中波长和轨道角动量同时可调谐机制与调控研究	陆宝乐	西北大学	1月21日三楼M05答辩室

2025杰出青年科学基金项目-信息2组（1月21日 陕西省科技资源统筹中心四楼M07）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0091	面向智能驾驶的交通事故视觉场景认知计算方法研究	房建武	西安交通大学	1月21日四楼M07答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0328	道路交通环境宏微观一体化精准感知及在环测试关键技术研究	刘占文	长安大学	1月21日四楼M07答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0026	人在回路的多模态认知计算方法研究	王笛	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0315	超色散寻址智能幻觉表面设计与实验研究	蔡通	中国人民解放军空军工程大学	1月21日四楼M07答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0103	高超声速飞行器空谱特征与目标识别	石磊	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0106	无人智能集群协同安全关键技术研究	董学文	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0130	移动机器人场景建模与环境感知	祝继华	西安交通大学	1月21日四楼M07答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0288	多旋翼目标涡旋波探测技术研究	朱永忠	中国人民武装警察部队工程大学	1月21日四楼M07答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0105	核燃料元素的高精度激光光谱测量方法与应用装备研究	张大成	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0047	遥感影像与视频智能学习解译	冯婕	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0018	移动通信网络安全防护理论与方法	曹进	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0101	天地云网协同	蒋忠元	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0375	分布式雷达协同探测技术研究	周生华	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0172	基于无线多径的高精度定位理论与关键技术研究	范建存	西安交通大学	1月21日四楼M07答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0306	基于多外辐射源目标电磁特性表征与感知技术	王兴	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0378	剩余寿命预测牵引的复杂闭环系统自主延寿控制技术研究	李天梅	中国人民解放军火箭军工程大学	1月21日四楼M07答辩室
17	15:00至15:20	S2025-JC-JQ-0197	医学影像机器学习	练春锋	西安交通大学	1月21日四楼M07答辩室

18	15:20至15:40	S2025-JC-JQ-0027	基于图表示深度学习的网络数据挖掘方法与药物发现应用研究	鱼亮	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
19	15:40至16:00	S2025-JC-JQ-0057	对抗学习驱动的无线智能安全可持续防御技术研究	张海宾	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
20	16:00至16:20	S2025-JC-JQ-0032	可信数字身份	姜奇	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
21	16:20至16:40	S2025-JC-JQ-0128	一体化集成宽量程皮拉尼真空传感器芯片	张国和	西安交通大学	1月21日四楼M07答辩室
22	16:40至17:00	S2025-JC-JQ-0111	面向复杂未知场景的视觉感知与环境理解	何立火	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室
23	17:00至17:20	S2025-JC-JQ-0189	机器学习辅助高性能铜碘团簇闪烁体设计合成和柔性 X射线成像	刘小网	西北工业大学	1月21日四楼M07答辩室
24	17:20至17:40	S2025-JC-JQ-0354	手掌多模态图像生成与识别技术及应用研究	钟德星	西安交通大学	1月21日四楼M07答辩室
25	17:40至18:00	S2025-JC-JQ-0434	无源系统中通信与感知关键理论与技术的研究	贺晨	西北大学	1月21日四楼M07答辩室
26	18:00至18:20	S2025-JC-JQ-0113	片上集成快照式高通量光谱成像关键技术研究	梁海锋	西安工业大学	1月21日四楼M07答辩室
27	18:20至18:40	S2025-JC-JQ-0314	卫星导航拒止下雷达探测、识别与导航一体化技术	唐世阳	西安电子科技大学	1月21日四楼M07答辩室

2025杰出青年科学基金项目-管理科学组（1月21日 陕西省科技资源统筹中心四楼M08）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0099	高维轮廓数据的质量监控研究	李健	西安交通大学	1月21日四楼M08答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0227	数据质量对数据要素价值释放的影响机制研究	王乐	西安交通大学	1月21日四楼M08答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0146	新能源参与下电力市场与碳市场生态化协同机制设计	洪兆富	西北工业大学	1月21日四楼M08答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0329	低碳导向下数据驱动的重大工程多主体决策研究	杜强	长安大学	1月21日四楼M08答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0428	人口失踪：演化模拟、影响测度与综合治理	李钢	西北大学	1月21日四楼M08答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0075	大数据计量模型理论与方法及其在数字金融中应用	张飞鹏	西安交通大学	1月21日四楼M08答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0084	基于多目标决策的全面手术质量评价及监控方法研究	赖欣	西安交通大学	1月21日四楼M08答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0248	农村家庭能源转型的环境—健康—低碳效益一体化评估及预测	李玲燕	西安建筑科技大学	1月21日四楼M08答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0459	复杂系统可靠性理论创新及产业服务	王宁	长安大学	1月21日四楼M08答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0360	面向“水-能源-粮食”系统的黄河“几”字弯生计转型调控研究	苏芳	西北大学	1月21日四楼M08答辩室

2025杰出青年科学基金项目-医学科学组（1月21日 陕西省科技资源统筹中心四楼M09）

序号	答辩时间	受理编号	项目名称	项目负责人	申报单位	答辩时间地点
1	08:30至08:50	S2025-JC-JQ-0076	CHI3L2介导银屑病角质形成细胞代谢重编程的作用机制	朱文华	西安交通大学	1月21日四楼M09答辩室
2	08:50至09:10	S2025-JC-JQ-0372	代谢重编程调控血管重构及动脉粥样硬化进展机制研究	折剑青	西安交通大学第一附属医院	1月21日四楼M09答辩室
3	09:10至09:30	S2025-JC-JQ-0171	陕西省蒿属植物过敏原诱导2型免疫应答导致过敏性鼻炎的机制和转化医学研究	卞卡	中国人民解放军空军军医大学	1月21日四楼M09答辩室
4	09:30至09:50	S2025-JC-JQ-0056	成瘾行为的神经机制及闭环干预	袁凯	西安电子科技大学	1月21日四楼M09答辩室
5	09:50至10:10	S2025-JC-JQ-0078	环境相关骨病软骨损伤机制及纳米水凝胶软骨修复材料的研发	韩晶	西安交通大学	1月21日四楼M09答辩室
6	10:10至10:30	S2025-JC-JQ-0231	钠离子通道形成超分子活性簇介导神经病理性疼痛的机制研究	解柔刚	中国人民解放军空军军医大学	1月21日四楼M09答辩室
7	10:30至10:50	S2025-JC-JQ-0136	IDH突变型胶质瘤相关T细胞代谢重编程和免疫耗竭的机制研究	申亮亮	中国人民解放军空军军医大学	1月21日四楼M09答辩室
8	10:50至11:10	S2025-JC-JQ-0441	基于深度学习和点云配准的牙颌面畸形智能诊断与治疗技术研究	郭昱成	西安交通大学口腔医院	1月21日四楼M09答辩室
9	11:10至11:30	S2025-JC-JQ-0144	靶向肿瘤相关基质细胞药物药理学	高源	中国人民解放军空军军医大学	1月21日四楼M09答辩室
10	11:30至11:50	S2025-JC-JQ-0380	Notch信号在消化道肿瘤中的作用机制及精准诊疗研究	初大可	西安交通大学第一附属医院	1月21日四楼M09答辩室
11	13:00至13:20	S2025-JC-JQ-0281	肿瘤放疗免疫学机制研究	侯玉柱	西安交通大学	1月21日四楼M09答辩室
12	13:20至13:40	S2025-JC-JQ-0291	神经系统炎症脱髓鞘病的发病机制与免疫治疗策略研究	郭俊	中国人民解放军空军军医大学	1月21日四楼M09答辩室
13	13:40至14:00	S2025-JC-JQ-0065	Nogo在心血管重构中的病理生理作用及机制	张伊	西安交通大学	1月21日四楼M09答辩室
14	14:00至14:20	S2025-JC-JQ-0381	术后腹腔粘连的新机制:炎症巨噬细胞主导的间皮细胞转分化	李徐奇	西安交通大学第一附属医院	1月21日四楼M09答辩室
15	14:20至14:40	S2025-JC-JQ-0382	基于磁热力响应凝胶的穴位量化热力刺激及其治疗IBS-D的作用机制研究	纪昌春	陕西省中医医院	1月21日四楼M09答辩室
16	14:40至15:00	S2025-JC-JQ-0298	中缝背核5-HT神经元通过受体异源二聚体介导全身麻醉意识消失的神经环路机制研究	张昊鹏	中国人民解放军空军军医大学	1月21日四楼M09答辩室